## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
	1700		77
FEE DETERMINATION	E .		0 11:0101
O.I.P.E. CLASSIFIER		//	17-25-01
FORMALITY REVIEW	;- <b>7</b> 0	301/25	0x/27101
RESPONSE FORMALITY REVIEW			/

## **INDEX OF CLAIMS**

/	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

ſ	Cla	im	Т					Dat	te	-			$\neg$	CI	ain	,		_			Date	· · ·				٦	Cla	im				Da	te				$\neg$
ŀ		:	h		7.	Z	1	T			ı	Т	$\dashv$	<u> </u>	_	_	V	(I	. T	T	T	П	" ]			1		_	Т	Т	Т	Γ	Г	T			П
	_	Original	2		χď	Ä	}	1						_	ladioho	8/	ړ.	1	Į	J	- 1	- [				1	-	Original	1			1		1		l	
1	Final	Ē	14	ď	y	X	J	1						Final	5	'n	丬	y	-	- 1	- 1	- 1		- 1		1	Final	Ē			1	1	1	1			
ļ	ш	R	ť	٦,	64	$\leq$	1—	$\vdash$	-	$\vdash$		+	$\dashv$	<u>"</u>	15	16	4	4	$\mathcal{H}$	-		-+			+	-1			+	+-	╁	₩	$\vdash$	+	H	-	$\vdash$
ŀ		4	4	7	F	Í	1	1	-			+	$\dashv$	$\vdash$	5		4	¥	4	-	-+	-	-+	-+	+	$\dashv$	-	101	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$
Ţ	4	4	44 1	11	Н		<b>!</b>	Ļ.,	┡	Ш	Ц	-	_	$\perp$	5		4	44		-	$\dashv$	-+		$\dashv$	+	_	1	102	+	+	₩	├	-	├	⊢	-	$\vdash$
1	_	1	11	Ц	Ц		<u> </u>	L	_			$\perp$	_	$\perp$	5		Щ	Ц	_	_	_	_		_		4	L_	103	4	╄	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_
L	_	1	Ц	Ц	$\perp$	Ц	Щ_		L	Ш			_	$\perp$	5		Ц	4	_	_	4	_	_	4	-	4	<u> </u>	104	4	4_	╄		⊢	╙	<u> </u>	<u> </u>	<b>⊢</b>
. !	_	•	Ц	Ц	L			L		Ц					5		Ц	4	_	$\rightarrow$	4	_		_		_	$\vdash$	105	4	$\bot$	ــــــ	┖	_	┞-	<u> </u>	L	
l		1	Ц	Ц	П		L						_	$\perp$	5		Ц	Д			_	_	_	_		_	<u></u>	106	4	4_	┺	丄	_	↓	L	L	<u> </u>
l		1	Ш	Ц	L									L	5	7	Ц	Ц								_		107		1_	$\perp$	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	L	
		4	П											L	5		Ш	Ц	_					$\perp$	$\perp$	_		108	$\perp$		L.	<u> </u>		_	_	_	
	٦	•	П	Т			$\Gamma$	Γ							5	9	Ш											109	$\perp$		┸		L_	_	L	_	
. [		10	П	T	Τ										6	0	Ш			┚		J	$\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $			110		$\perp$					$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ	
1			П	7	Т			Π	П				٦		6		П	П	$\neg$	$\Box$								111	Ι								
1	7	1	)1	1	Т	П		Π	Π	П			٦		6	2	Ш						$\neg$	П	Т	1		112								Ľ	
Ŋ		7	П	+	T	П	T	1	Τ	М	П	$\neg$	7		6	31	Ш	П	$\neg$	$\neg$		$\neg$		丁		7		113	T	T		Г	Π		Π		Γ
Ì	_	1		1	T	Н	1		T	Н		$\top$	7		6		Щ	П		ヿ	T	一	•		丅	7		114	$\top$	╗	$\top$	Т	Γ	Т	Π		Γ
		15		H	Ť	Н	十	T	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		6	_		71	$\dashv$	$\dashv$	┪	_	$\neg$	$\dashv$	$\top$	7	T-	115	T	T	T	1	Π	T	Π	Π	Τ
	$\dashv$	4	Н		4	J	†	†	1		Н	$\vdash$	$\dashv$		6		绀	$\dashv$	$\dashv$	_	_	寸	_		$\top$	7		116	$\top$	$\top$	$\top$	1		Τ		Γ	$\Box$
		Û		+	J	٣	1	+	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	$\dashv$	+	6	_	-#	H		-		-1	-	-	-	7		117	+	$\top$	十	$\top$	T	1	1	1	1
·	_	18		+	Ť	∺	*	1	<del>  -  </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>	6		+	H	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	7	$\vdash$	118	$\top$	+	+	+	t	+-	1	$\vdash$	
4	$\dashv$	19	-	Н	+	1	╁	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	6		+	H		$\dashv$	一	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	⊣	$\vdash$	119	- -	+-	T	+	†-	1	$t^-$	$t^{-}$	T
. +	$\dashv$	_	-	H	Н	H	+	╁.	+-	$\vdash$	-	+	$\dashv$	-	7	_	+	Н	$\dashv$	-			$\dashv$		+	+	-	120	+	+	+	+	╁	+	+-	+	+
	_	20	41	4	$\vdash$	${f H}$	+	<del> </del>	₩	-	$\vdash$	$\dashv$		<u> </u>	ť		4	Н	-	_	_	_		-		-	$\vdash$		-	+	+	+-	╁	+	┼	$\vdash$	+
1		21	41	4	1	Н	$\perp$	$\perp$	ـ	$\vdash$		-	4	$\vdash$		_	4	Ц		_			-	_	+	4	-	121	+	+	+-	+	╀	+-	+	$\vdash$	+-
ļ	_	22		Ц	1	$\!$	╄	↓_	<b>L</b> .	<b> </b>		$\sqcup$	4	$\vdash$	7	_	4	Н	_	4		_		_	_	_	<u></u>	122	+	+-	+-	4	╀	╁	+	├-	+
- 1		23	-	Ц	L	Ц	1	$\perp$	1	$\vdash$	Ц.	$\sqcup$	_	<u> </u>		3	$\downarrow$	Ц			_			_	$\perp$	4	-	123	$\perp$	4	$\bot$	4	╄	+-	$\vdash$	-	+
ı	_	24		Ц	1	Ц	$\perp$	$\perp$	$oxed{}$	$oxed{oxed}$	L.	$\sqcup \bot$	_	L		4	_	Ц	Ц				_		$\perp$	4	$\vdash$	124	4	1	$\bot$	+-	+	1	1	╀	┼
į		26	-	Ц	1	Ц	_	L	丄	_			_	L	_	5	$\downarrow$	Ц				_			Щ.	_	$\perp$	125		_ _	4	1	↓_	$\perp$	↓	╄	4-
ì		26	-	Ц		Ц	Ľ	1_	L	<u>L</u>	oxdot	Ш	$\Box$	L	7	_	$\perp$	Ц							$\Box$	4	$\vdash$	126	4		1	1	1	+	4_	$\perp$	$\vdash$
- 1		27	_			Ц	L				L	Ш			17			Ц							$\sqcup$	_	$\perp$	127	$\perp$	4_	_ _	$\bot$	$\perp$	丄	1	<b> </b> _	$\perp$
- 1		28			floor	$\prod$					L				7								$\Box$		Ц.	_	L	128		$\perp$		$\perp$	1	$\perp$	4_	1	$\bot$
- [		29	$\prod$		1		V						_]		Q	9	J	$\Box$									L	129				$\perp$	$\perp$	_	1_	L	$\perp$
- 1		30	П			П	Τ			[					8	10	Ţ	[]										130	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	⊥			Ĺ	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$
1		31	П		1	П							$\neg$		٤	31	_	П										131	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}$	$\Box$	$\perp$	L			$\perp$	$\perp$	1_
1		32	71	Ħ	寸	Π	1	1		Γ	Γ	П	$\neg$		E	2	寸	П							П			132			Τ		$\mathbf{I}$	$oxed{oxed}$			
		3€		П	1	T	11	T	T	Т	Ι		$\neg$		8	3	1	Т								٦		133	$\top$	T	T	$\mathbb{I}^{-}$	Γ	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\perp$		
		34	-	П	. 1	IT	#	†	T				$\exists$		_	4	7	T			П					┑		134	7	_	T	Ī	T	T	1	Γ	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $
i		35	şΗ	۲	1	П	#	$\top$	T	1	1	$\Box$	$\dashv$		18	15	1	1	_							7		135	$\top$	1			T	Т		Γ	
	_	36		H	+	Η	1	T	T	$t^-$	T		$\dashv$			6	1	T	Г		П		П		$\sqcap$	٦		136	1	_	$\top$	$\top$	T	T	T	Γ	I
				۲t	T	Н	1	$\top$	t	T	$t^-$	$\Box$	$\dashv$		18	7	+	1	7				П		$\vdash$	$\dashv$		137	T	$\top$	1	$\top$	T	$\top$	Τ	Τ	T
.	-	37 38	4	H	+	$\vdash$	1	+-	$t^-$	+-	t	$\vdash$	$\dashv$	-	_	8	+	4	۲	Ι			$\vdash$	П		$\dashv$	$\vdash$	138	十	+	十	+	T	1	$\top$	T	1
ı		39		H	+	$\vdash$	╫	+	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	┥.	+	_	9	+	V	H	<u> </u>	-	_	_	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	139	+	+	+	$\top$	T	十	$\top$	Τ	$\top$
	_	40	-	H	+	⊢	╫	+	╁	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	_	0	+		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			H	$\dashv$	$\vdash$	140	+	+	+	+	+	$\top$	†	T	$\top$
. ]	<u> </u>		4-	₩	+	Ͱ	#	+-	+-	+-	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$			-	_	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	┿	$\dashv$	$\vdash$	141	+	+	+	+	+	十	+-	十	+-
	1_	41	+-	H	+	┞	1-	+	+		⊢	Н	4	$\vdash$	٠.	11	4		$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	<b>—</b>	-	$\vdash$		-	+	+	+	+	+	+	╁	+	+-	+-
	_	42	1	Н	1	L	1	╁	+-	↓_	<b>!</b> —	$\vdash$	_	$\vdash$	45	2	_ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	⊣	4	$\vdash$	142	+	+	+	+-	╀	+	+-	+	+
	<u>.</u>	48	_	Ц	L	L	1-	1	┼	1_		$\sqcup$	4	⊢		13	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	ㄴ	⊢	4	-	143	+	-	+	+	+	+	+-	+	╁
	L	4		Ц	L	Ц	Щ	1	1_	1_	$\vdash$	Ш	_	L		94	_		<u> </u>		L.	<u> </u>		<u> </u>	Ш		$\vdash$	144	4	4	4	4	╀	+	+	╀	+
	_	45	١,	Ц	4	Ц	L		$\perp$	$\perp$		Ш	Щ	L		5	_	_	L	L	_	<u></u>		<u> </u>	Ц	_	$\vdash$	145	_	4	$\perp$	4	╀	- -	+	+	+-
_		46		9	L	Ц	上	$\perp$	$\downarrow$		1_	Ш		L		96	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	$\Box$	_	$\sqcup$	_		146	4	4	$\perp$	$\perp$	╀	_	+	$\perp$	+
	L	47				Ц	$\perp$		$\perp$	L	L			L	٤	7			L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$				$\sqcup$		L	147					上	1	4-	$\perp$	+
		48	ıΙ	J	Γ	П	I	$\perp$		$\Box$						8		_		Ĺ			匚		Ц		L	148	$\perp$			Ţ	$\perp$	4	4-	+	4-
		49		_]		Y	$\perp$	$oxed{\Box}$								9	$\Box$						匚	Ĺ			L	149					1	$\perp$	4	1	$\bot$
		50	ıΓ		V	13	1	L				$\Box$			ŀ	00							匚					150	$\perp$	$\perp$			$\perp$	┸	丄	L	
				_									_													_	-					_					

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

**BEST AVAILABLE COPY** 

